

29 juin 2023, La Rochelle

L'Observatoire au service des territoires


**PRÉFET
DE LA RÉGION
NOUVELLE-AQUITAINE**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

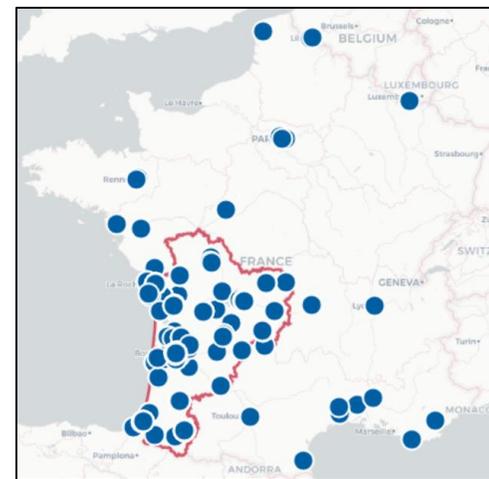

**RÉGION
Nouvelle-
Aquitaine**

**OBSERVATOIRE
DES ESPACES NATURELS
AGRICILES FORESTIERS
ET URBAINS**

L'État et la Région au service des territoires



OBJECTIF : Disposer de repères objectifs
fiables à l'échelle régionale



Un réseau de
300 contacts

@ www.observatoire-nafu.fr

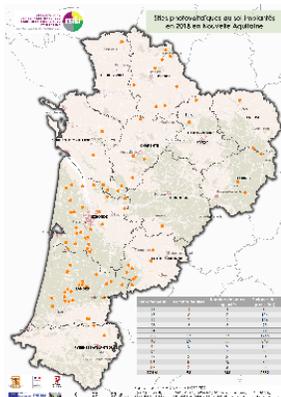
DVF



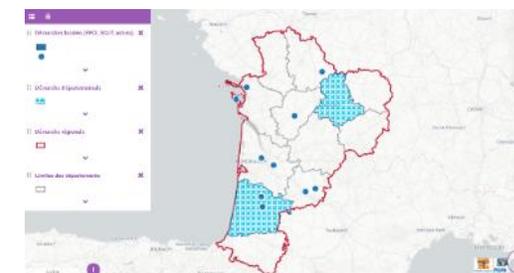
OCS



Photovoltaïque

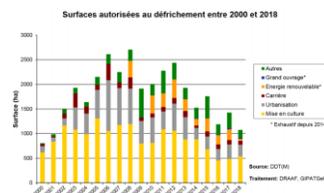


Suivi des friches



Outils forestiers :

Suivi de défrichements

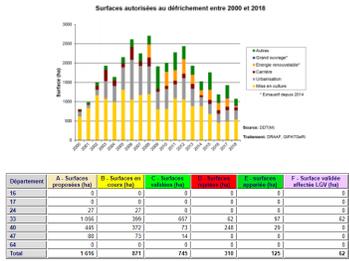


Boisement compensateur

Département	A - Surfaces proposées (ha)	B - Surfaces en cours (ha)	C - Surfaces validées (ha)	D - Surfaces rejetées (ha)	E - surfaces affectées (ha)	F - Surface validée affectée LGV (ha)
16	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0
24	27	27	0	0	0	0
33	1 056	399	657	62	97	62
40	445	372	73	248	29	0
47	88	73	14	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0
Total	1 616	871	745	310	125	62

Données : OCS, Fichiers fonciers, DVF, défrichements, INSEE...

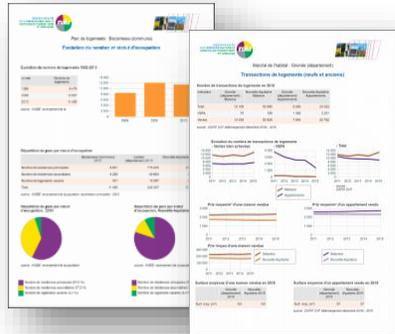
Outils opérationnels



Outils de représentation et de diffusion



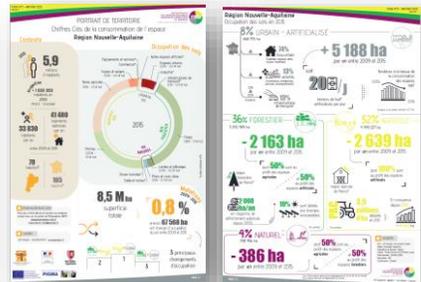
Méthode, indicateurs, documents



Publications thématiques



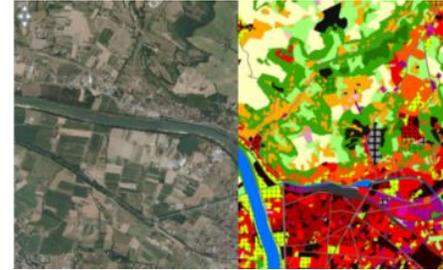
Portraits de territoire
Chiffres-clés



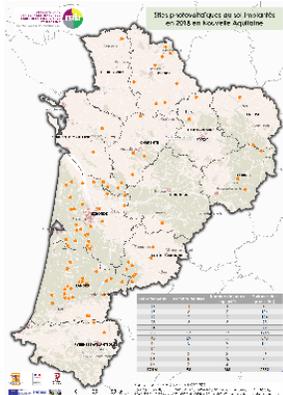
DVF



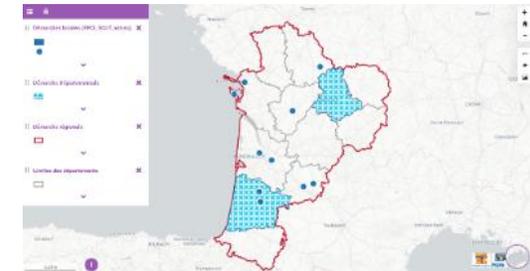
OCS



Photovoltaïque

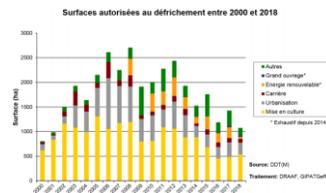


Suivi des friches



Outils forestiers :

Suivi de défrichements



Boisement compensateur

Département	A - Surfaces proposées (ha)	B - Surfaces en cours (ha)	C - Surfaces validées (ha)	D - Surfaces rejetées (ha)	E - surfaces affectées (ha)	F - Surface validée affectée LGV (ha)
16	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0
24	27	27	0	0	0	0
33	1 056	399	657	62	97	62
40	445	372	73	248	29	0
47	88	73	14	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0
Total	1 616	871	745	310	125	62

Référentiel régional d'Occupation du Sol (OCS) de la Nouvelle-Aquitaine à grande échelle



Depuis
2021

l'intégralité de la région
Nouvelle-Aquitaine est cou-
verte par 3 millésimes de l'OCS.

2009
2015
2020



sont les **3** millésimes
qui recouvrent la région.
D'autres millésimes sont dispo-
nibles suivant la localisation.

1-2
mois



de photo-interprétation
sont nécessaires
par département pour
ajouter un nouveau millésime.



Environ
1.7 M
de polygones
constituent la
Nouvelle-Aquitaine.



64
postes

de nomenclature
hiérarchisés en 4 niveaux
dont 3 compatibles avec
Corine Land Cover.



0,1 ha
pour les espaces urbains,
1 ha
pour les espaces
Naturels, Agricoles
& Forestiers par rapport à l'UMC*.



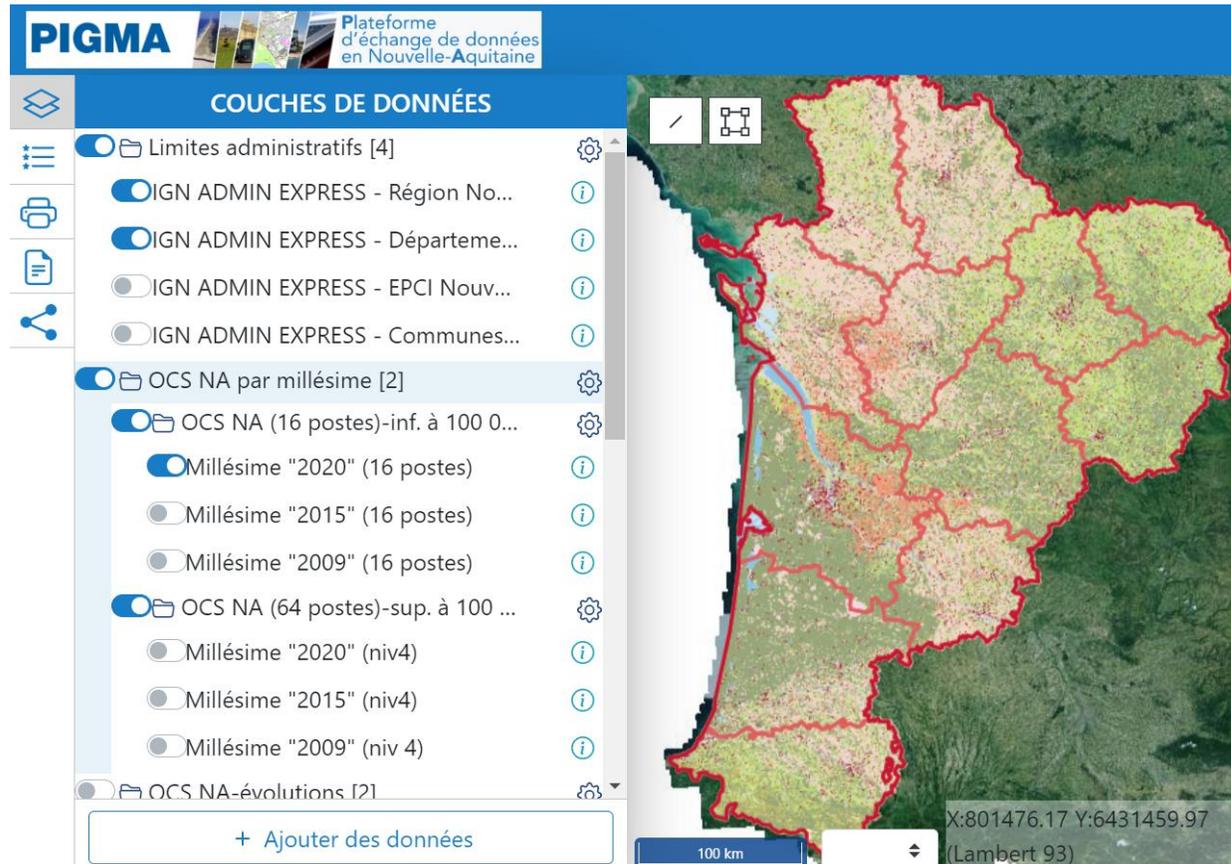
*Unité Minimale de Collecte

Utilité d'une
donnée OCS

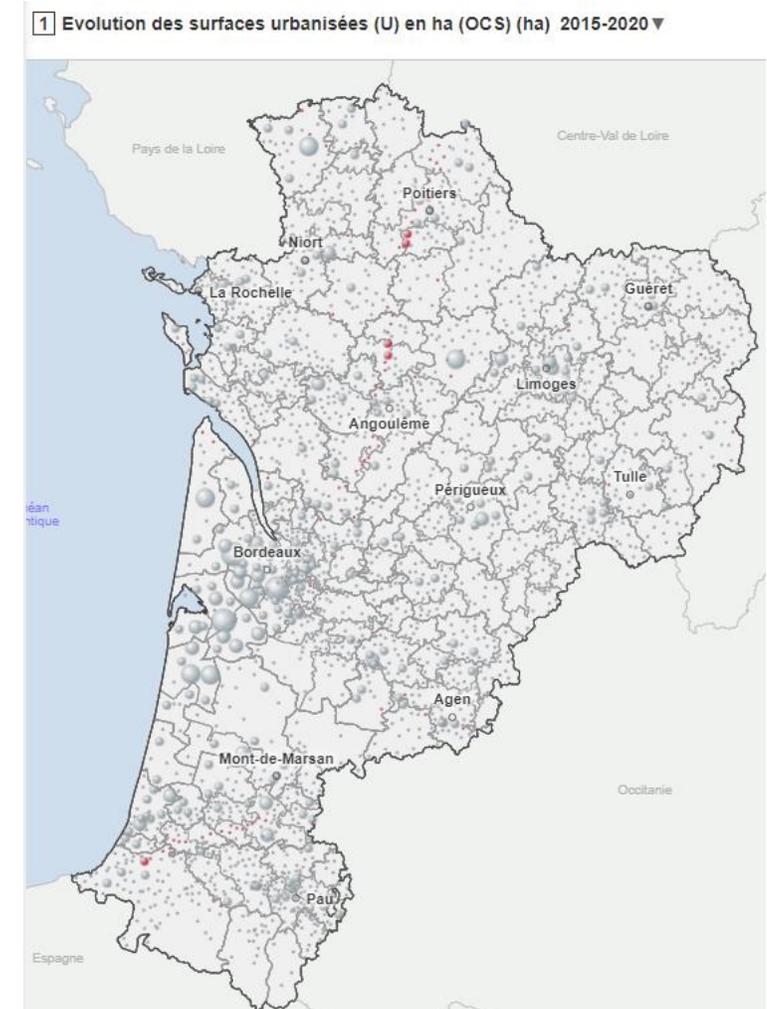


► Observer les mutations
► Evaluer la consommation d'espace

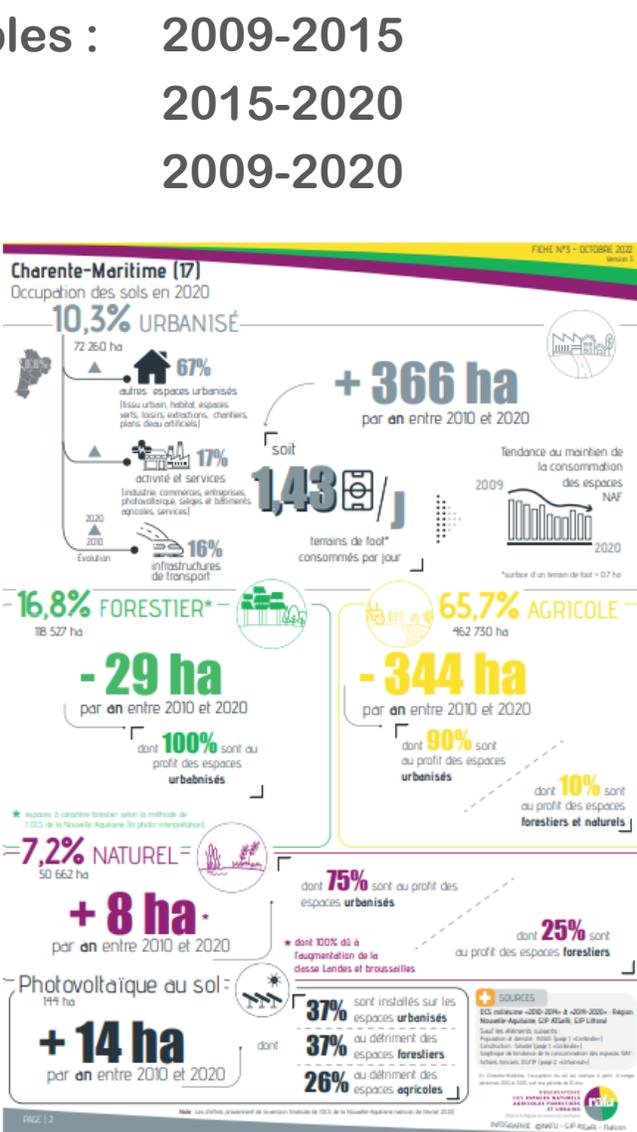
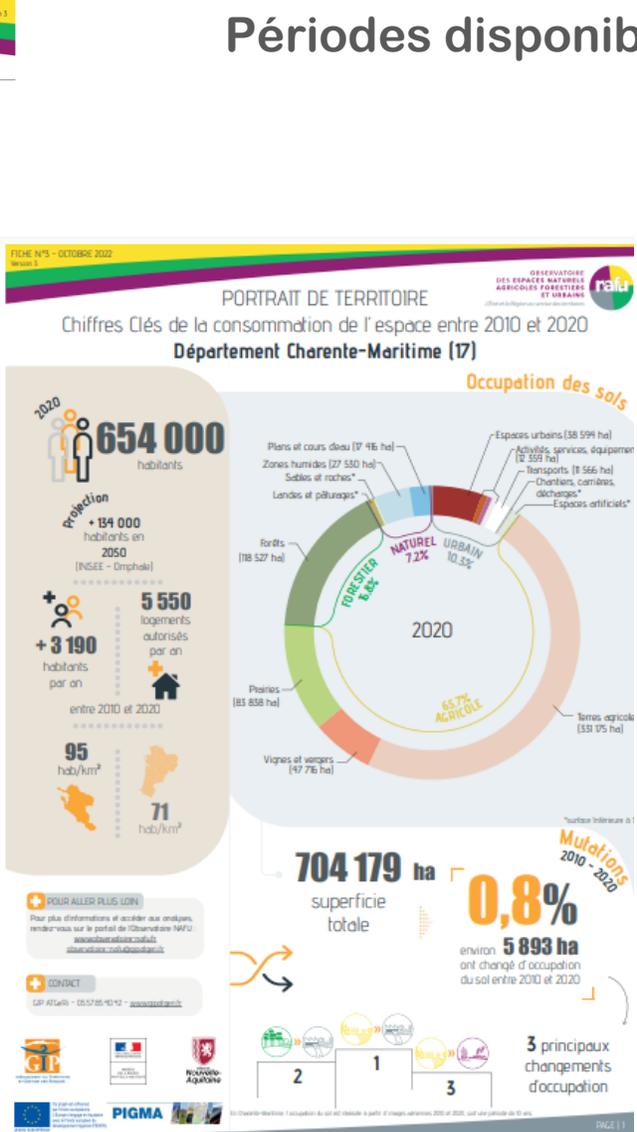
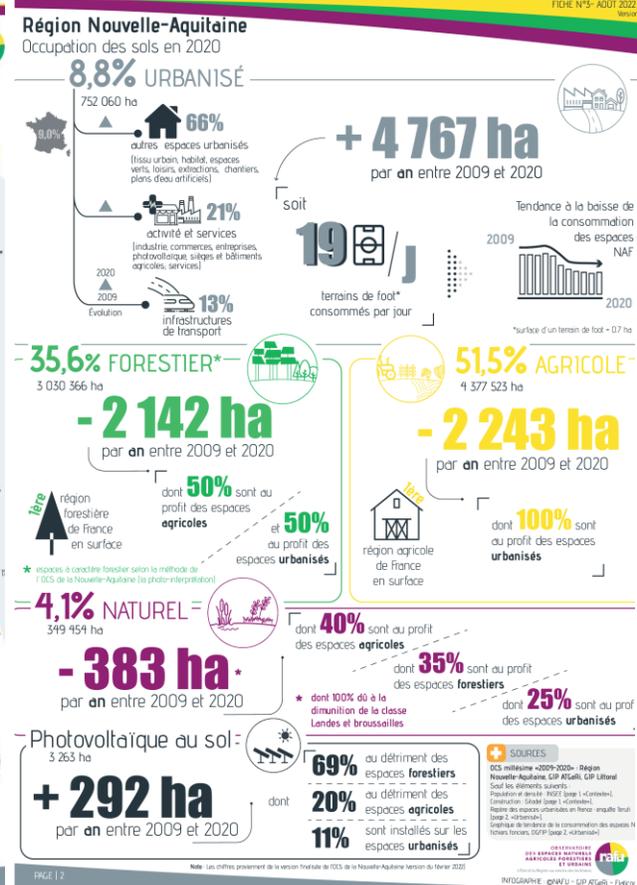
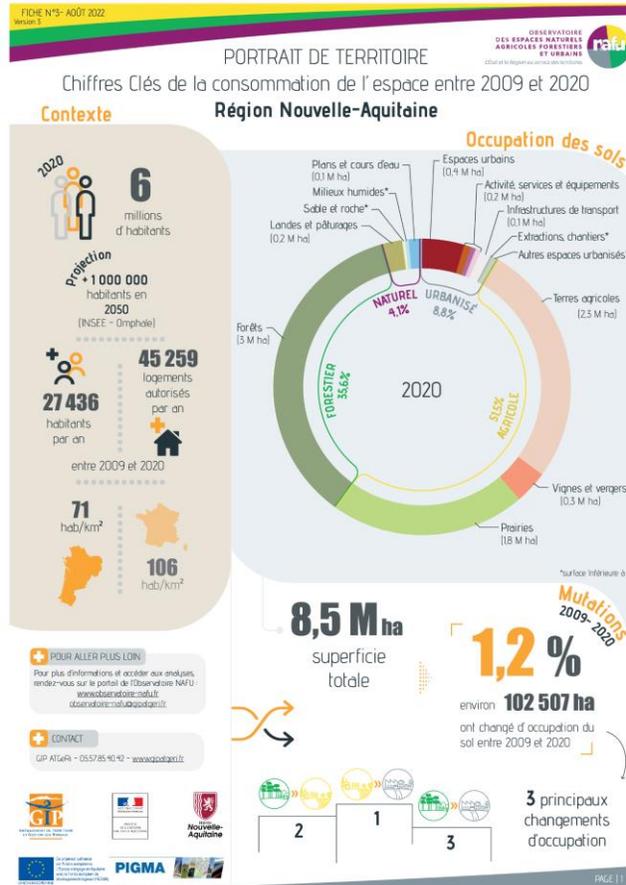
Visionneuse OCS (PIGMA)



Outil géoclip – cartographie statistique (NAFU)

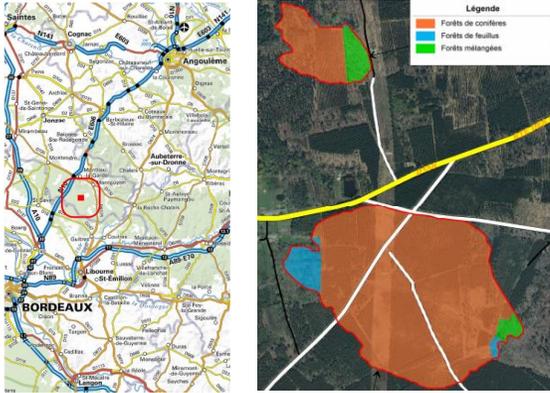


OCS - Portrait du territoire « chiffres clés » de la Nouvelle-Aquitaine



➤ GIP ATGeRi/DCFI/SDIS

Mission de suivi statistique/production cartographique sur les feux de végétation en Nouvelle-Aquitaine (MAA, MINT)



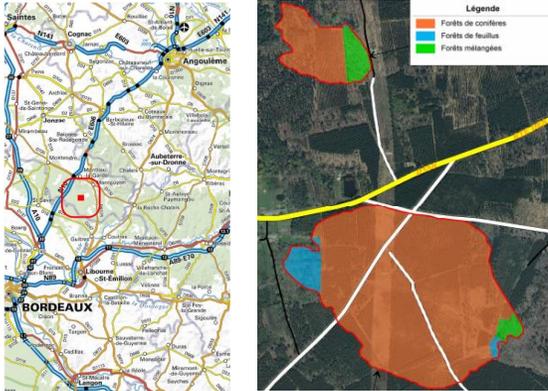
➤ SDIS

Création de la carte des combustibles (modélisation de propagation des incendies)



➤ GIP ATGeRi/DCFI/SDIS

Mission de suivi statistique/production cartographique sur les feux de végétation en Nouvelle-Aquitaine (MAA, MINT)



➤ SDIS

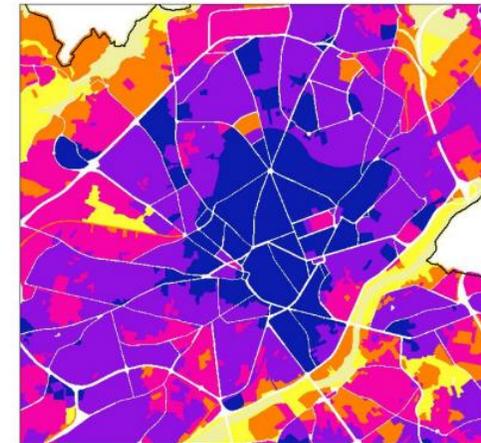
Création de la carte des combustibles (modélisation de propagation des incendies)



➤ Modélisation hydraulique à Bergerac



➤ Identification des îlots de chaleur à Limoges

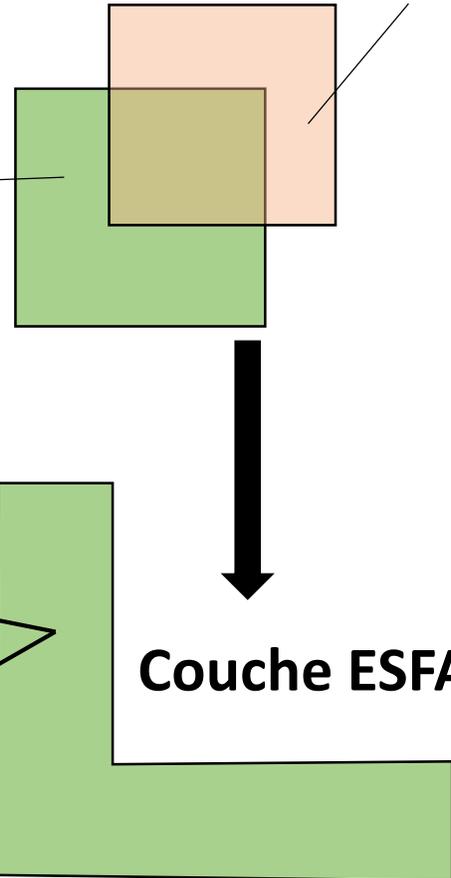


ESFA : Espaces Susceptibles d'être
en Friche Agricole

RPG

OCS Agricole:

- 2111: Cultures annuelles
- 2120: Terres arabes irriguées
- 2310: Prairies
- 3220: Landes et broussailles
- 2430: Espaces agricoles en friche



Couche « base »

îlots ≥ 1 ha

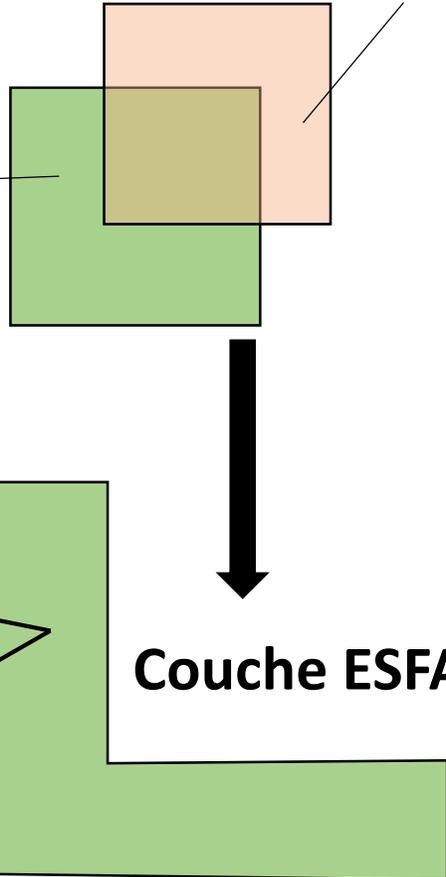
Couche « enrichie »

- îlots ≥ 1 ha
- Ajouts îlots entre 0,5 et 1 ha
- Ajout d'informations contextuelles

Couche ESFA

ESFA : Espaces Susceptibles d'être en Friche Agricole

RPG



OCS Agricole:

- 2111: Cultures annuelles
- 2120: Terres arabes irriguées
- 2310: Prairies
- 3220: Landes et broussailles
- 2430: Espaces agricoles en friche

Couche « base »

îlots ≥ 1 ha

Couche « enrichie »

- îlots ≥ 1 ha
- Ajouts îlots entre 0,5 et 1 ha
- Ajout d'informations contextuelles

Couche ESFA

ESFU-activité : Espaces Susceptibles d'être en Friche Urbaine à dominante d'activité

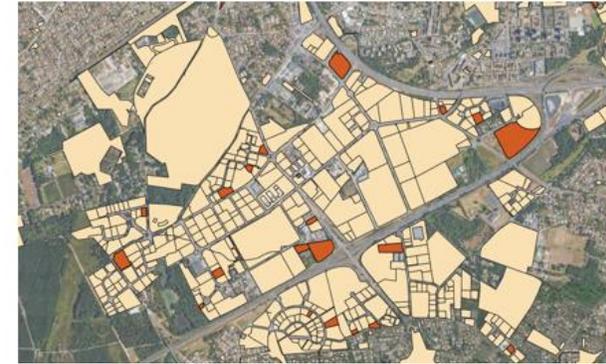
1

Partir de la table des TUP des fichiers fonciers :
Sélectionner les TUP ayant une dominance de locaux d'activité
Variable « tloctdomin » = ACTIVITE



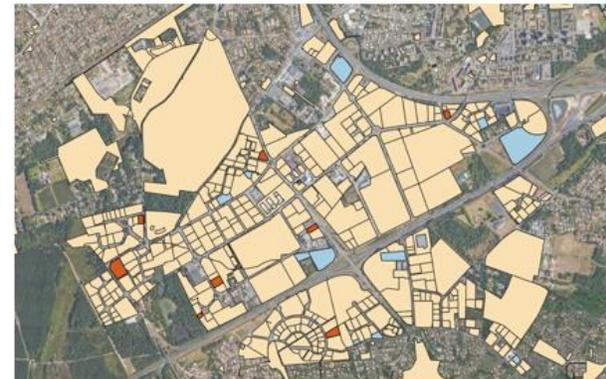
2

Appliquer un taux de vacance de 40 % sur les TUP (par rapport au nombre de locaux présents sur la TUP)
(Utilisation de la variable « nlocal », « nactvacant » et « nloghvac ») -> 1 année



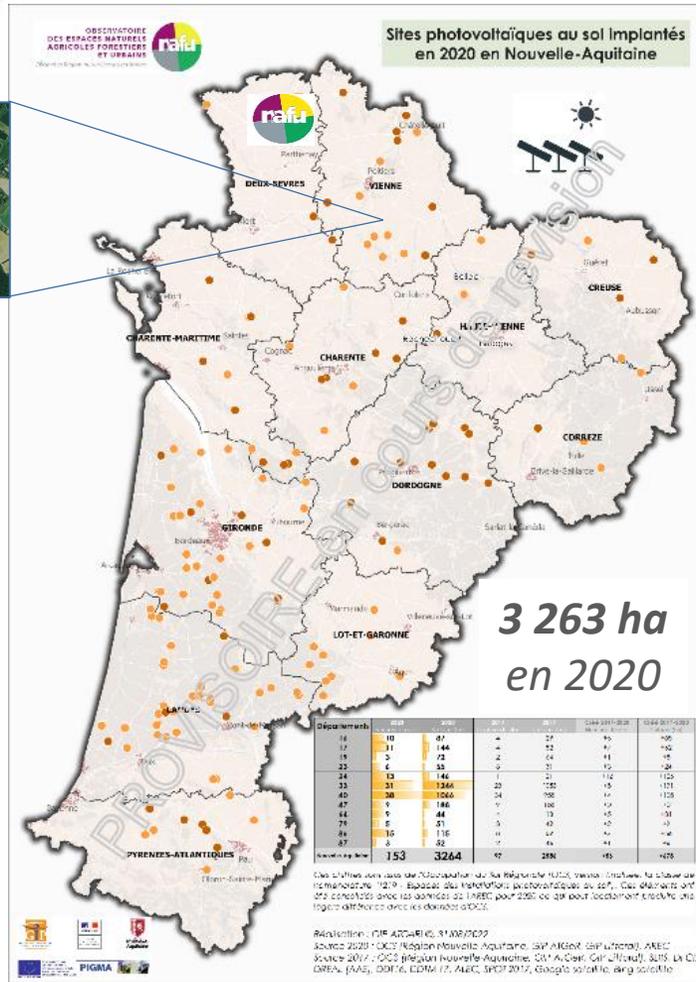
3

Supprimer les ESFU qui ont un taux d'activité égal à 100%
Le taux d'activité est calculé grâce au code NAF présent dans la table des locaux des fichiers fonciers



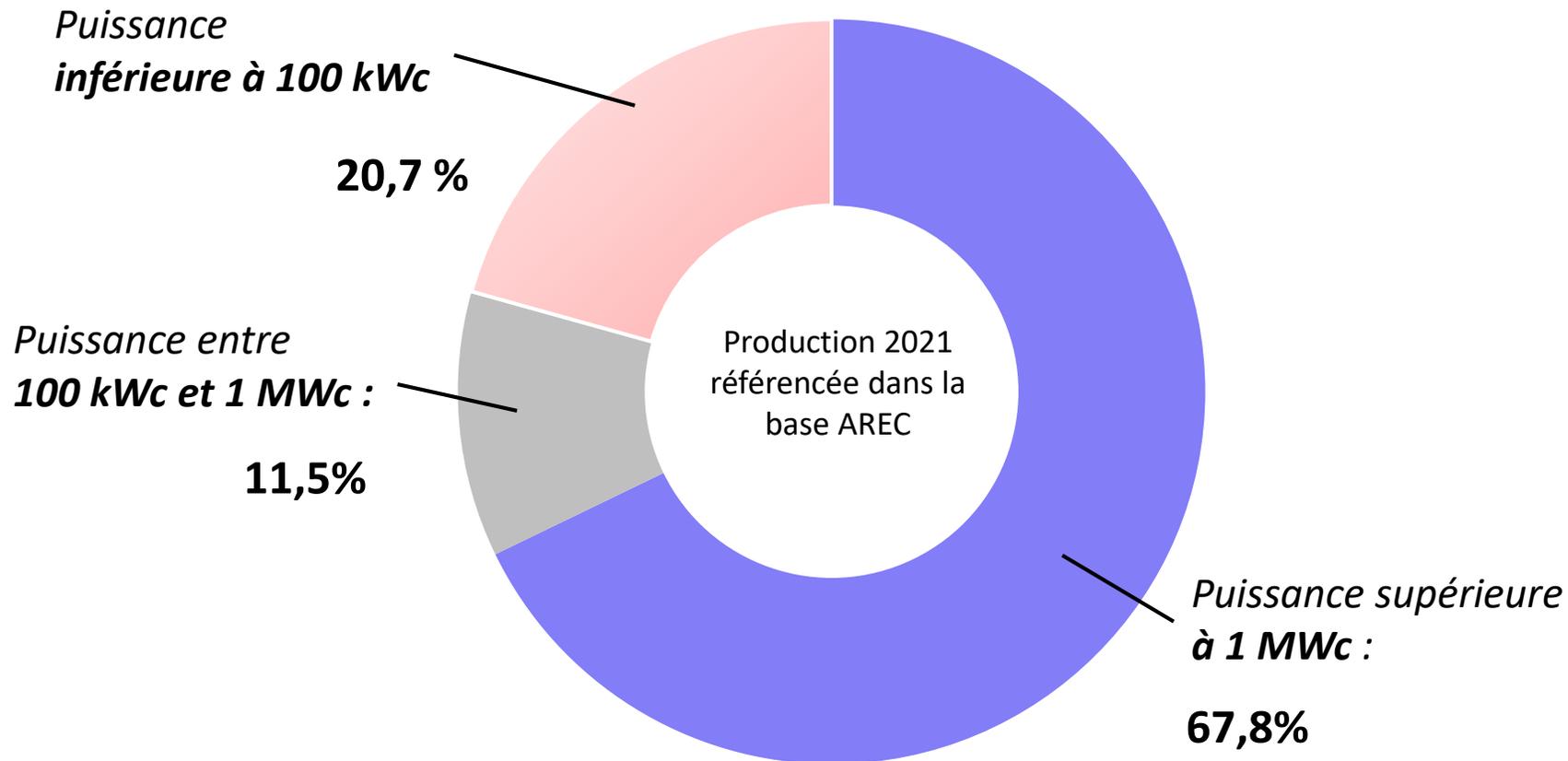
Besoin d'une connaissance plus fine des installations PV en région

Espaces des installations photovoltaïques au sol en Nouvelle-Aquitaine en 2020



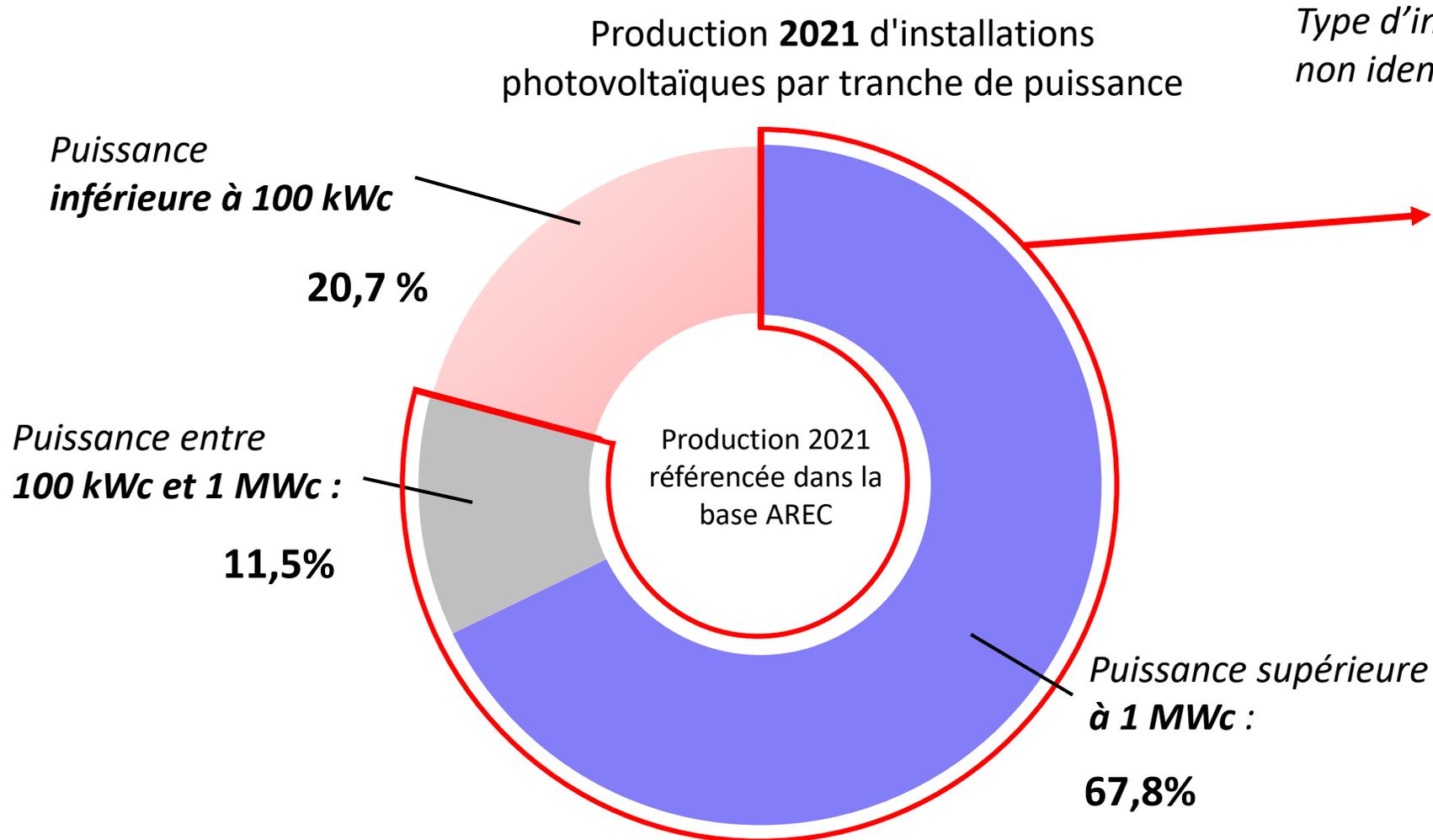
Production totale en Nouvelle-Aquitaine :
3 893 988 MWh

Production **2021** d'installations
photovoltaïques par tranche de puissance

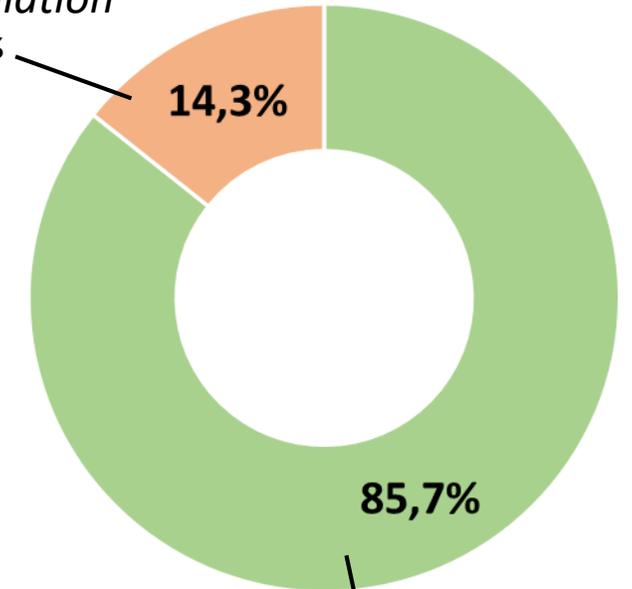


Production totale en Nouvelle-Aquitaine :
3 893 988 MWh

Part des types d'installations parmi
tous les parcs supérieurs à **100 kWc**



Type d'installation
non identifié



Type d'installation
identifié

Production totale en Nouvelle-Aquitaine :
3 893 988 MWh

Part des types d'installations parmi
tous les parcs supérieurs à **100 kWc**

Production **2021** d'installations
photovoltaïques par tranche de puissance

Type d'installation
non identifié

Puissance
inférieure à 100 kWc

20,7%

Puissance entre
100 kWc et 1 MWc :

11,5%

Etat actuel, objectifs de développer l'existant et le
prévisionnel (intégration ENEDIS, RTE, DREAL et certaines
DDT)

Production 2021
référéncée dans la
base AREC

Puissance supérieure
à 1 MWc :

67,8%

14,3%

85,7%

Type d'installation
identifié

Les différentes thématiques de l'Observatoire NAFU

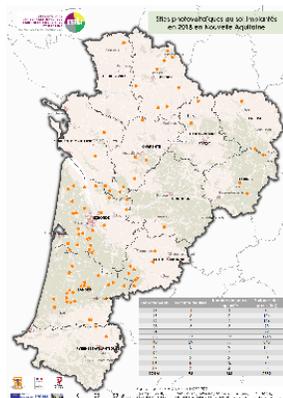
DVF



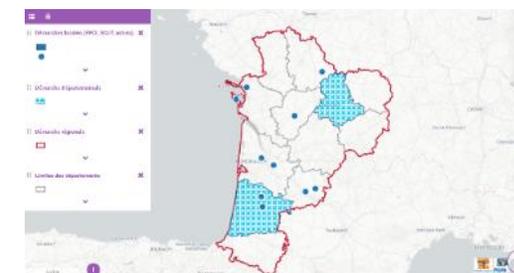
OCS



Photovoltaïque

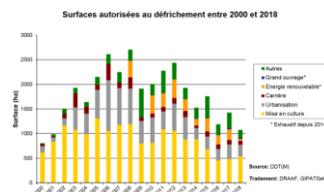


Suivi des friches



Outils forestiers :

Suivi de défrichements



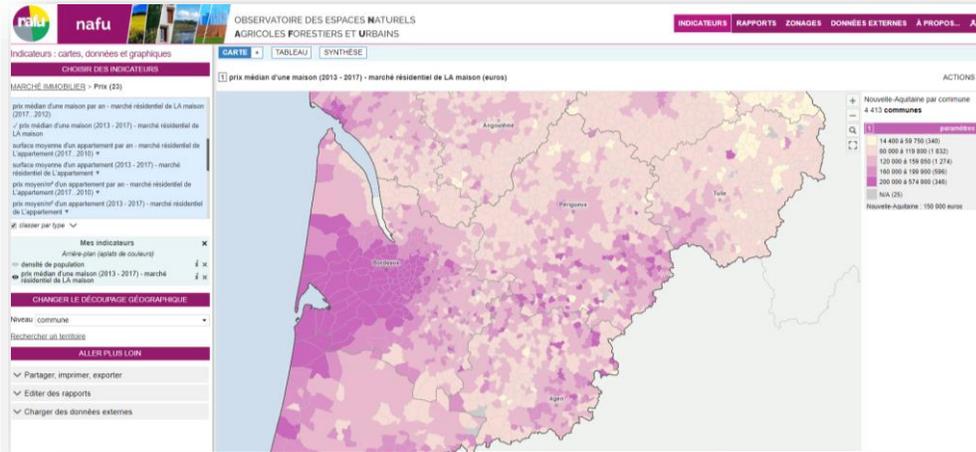
Boisement compensateur

Département	A - Surfaces proposées (ha)	B - Surfaces en cours (ha)	C - Surfaces validées (ha)	D - Surfaces rejetées (ha)	E - surfaces affectées (ha)	F - Surface validée affectée LGV (ha)
16	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0
24	27	27	0	0	0	0
33	1 056	399	657	62	97	62
40	445	372	73	248	29	0
47	88	73	14	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0
Total	1 616	871	745	310	125	62

DVF: Demandes de Valeur Foncière

✓ L'outil de cartographie statistique Géoclip

- ✓ Recherche sur un territoire donné
- ✓ Comparaison avec les territoires
- ✓ Modifier l'analyse thématique
- ✓ Visualiser le portrait de territoire



✓ Plus value

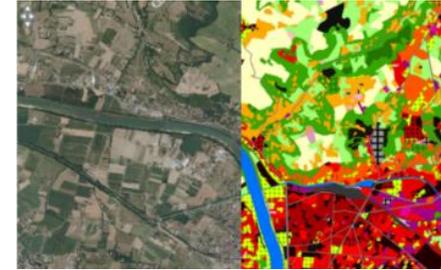
- ✓ Permet de gagner du temps en utilisant des données complexes déjà traitées et validées
- ✓ Utiliser rapidement ces données dans les diagnostics territoriaux des SCoT et PLH (indicateurs communaux)
- ✓ Comparaison avec des territoires similaires ou faire des moyennes en changeant d'échelle



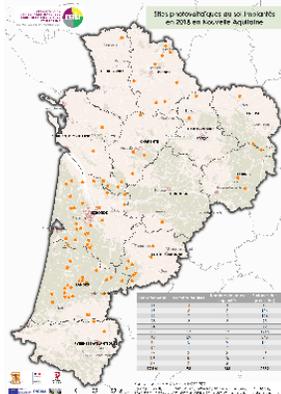
DVF



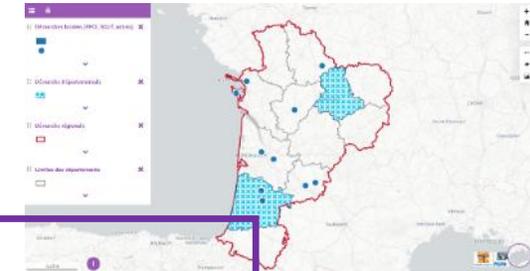
OCS



Photovoltaïque

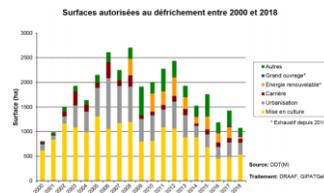


Suivi des friches



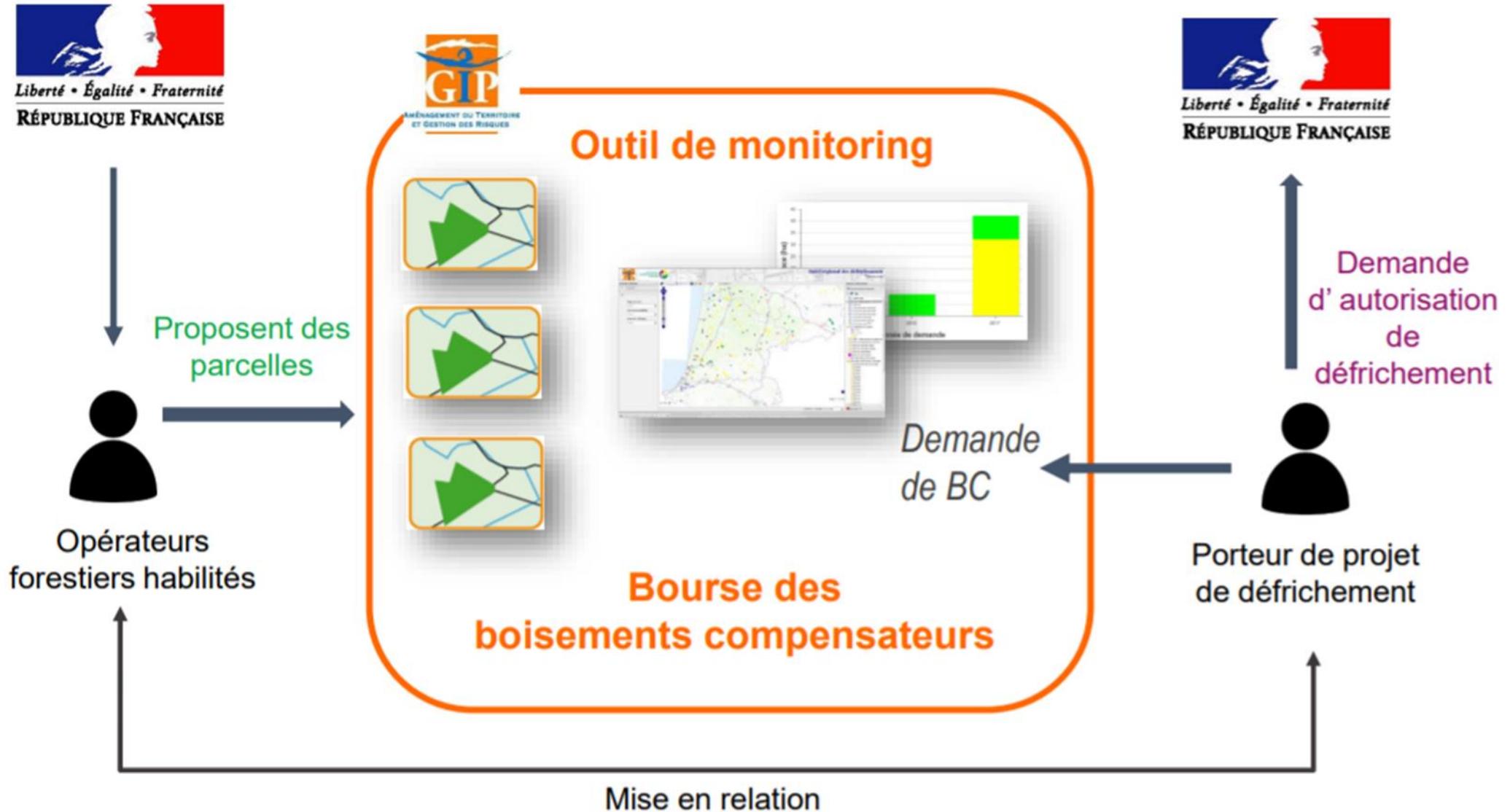
Outils forestiers :

Suivi de défrichements

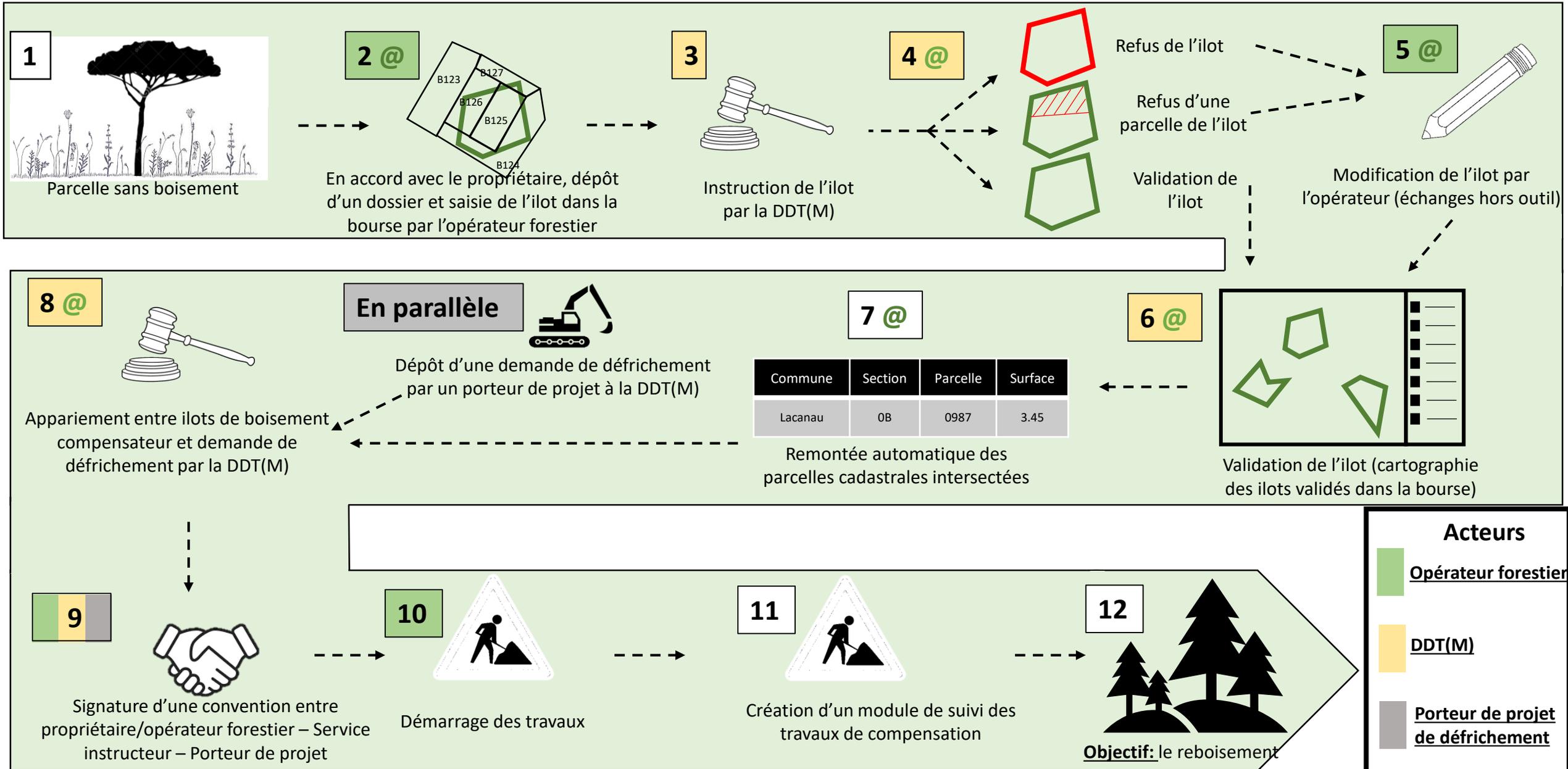


Boisement compensateur

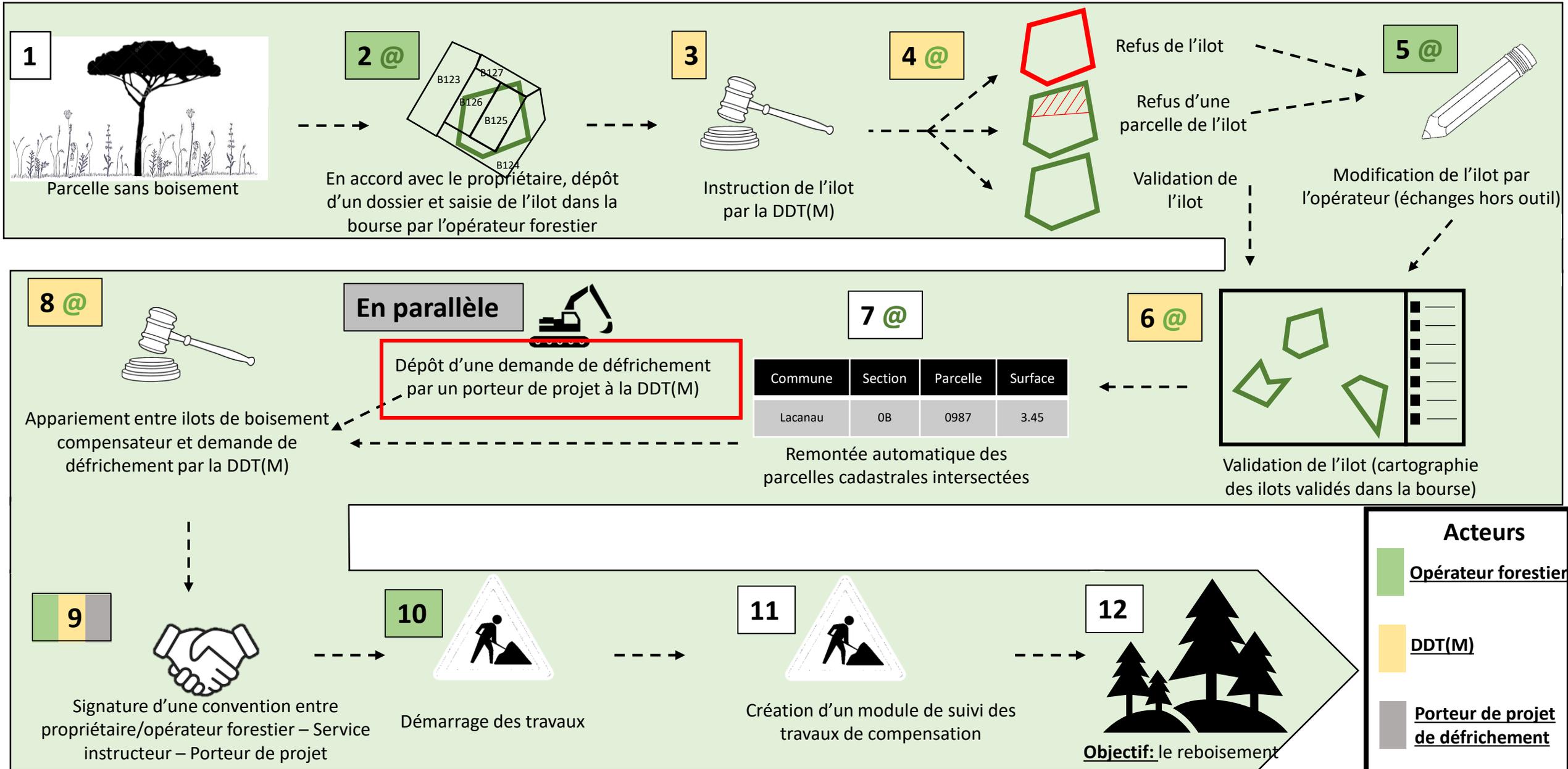
Département	A - Surfaces proposées (ha)	B - Surfaces en cours (ha)	C - Surfaces validées (ha)	D - Surfaces rejetées (ha)	E - surfaces affectées (ha)	F - Surface validée affectée LGV (ha)
16	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0
24	27	27	0	0	0	0
33	1 056	399	657	62	97	62
40	445	372	73	248	29	0
47	88	73	14	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0
Total	1 616	871	745	310	125	62



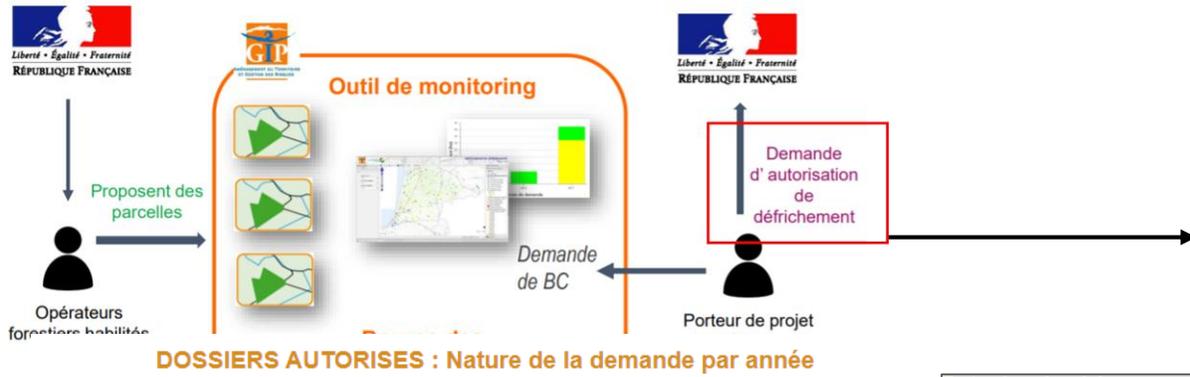
Outils forestiers : bourse de boisements compensateurs



Outils forestiers : bourse de boisements compensateurs



Outils forestiers : Suivi régional du défrichement

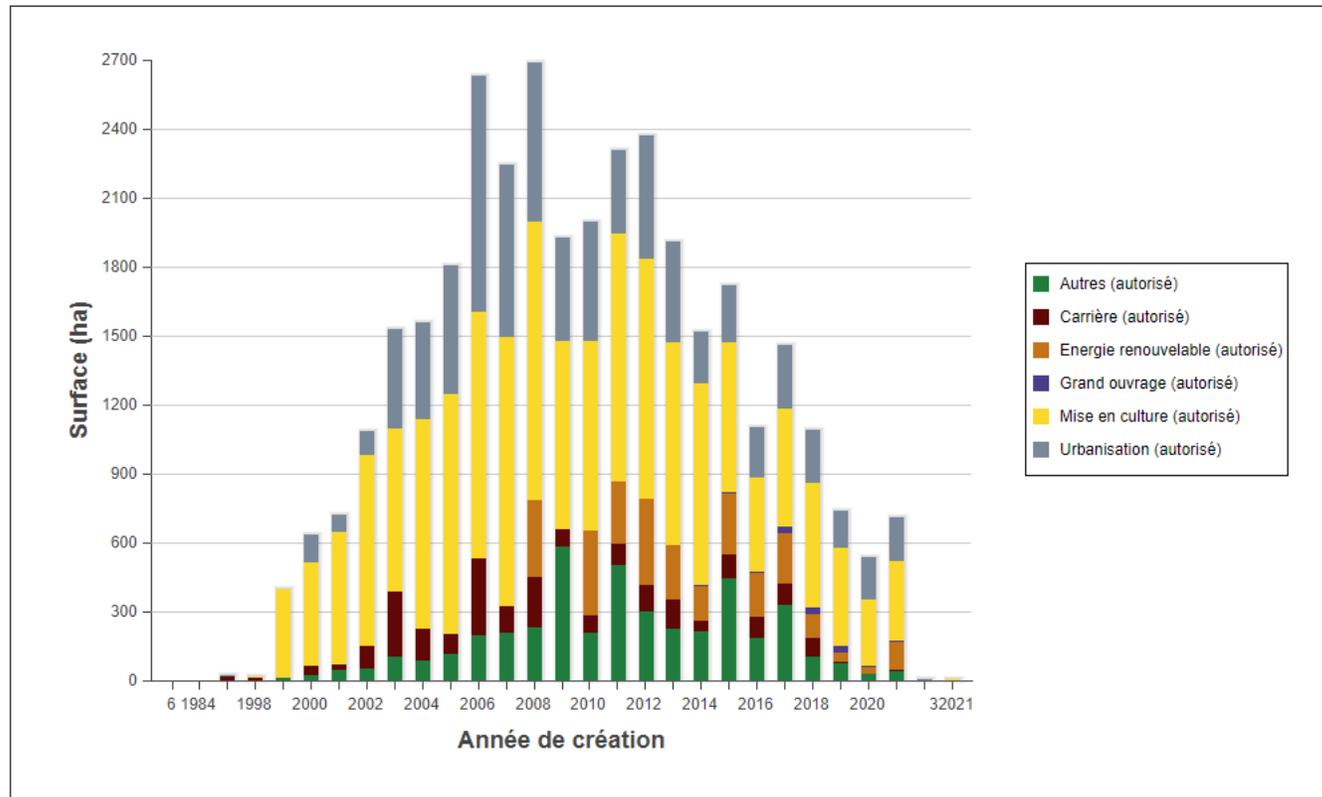


Données SYLVANAT (anciennement SYLVA) fournies par la DRAAF Nouvelle-Aquitaine

DOSSIERS AUTORISÉS : Nature de la demande par année

Date de mise à jour :
Extraction Données SYLVA (DRAAF Nouvelle A

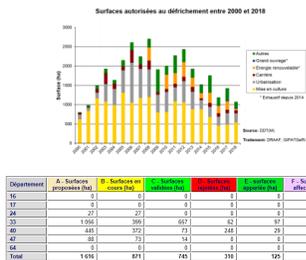
Choix du département :



Réalisation de synthèses à différentes échelles
(communales, départementales, régionales)
Visibilité sur la nature de la demande
(urbanisation, PV,...)

Données : OCS, Fichiers fonciers, DVF, défrichements, INSEE...

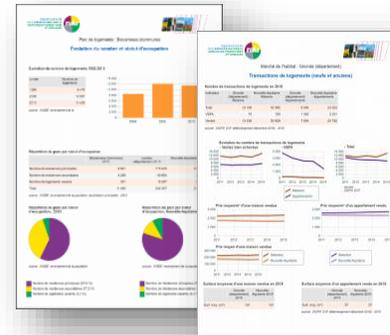
Outils opérationnels



Outils de représentation et de diffusion



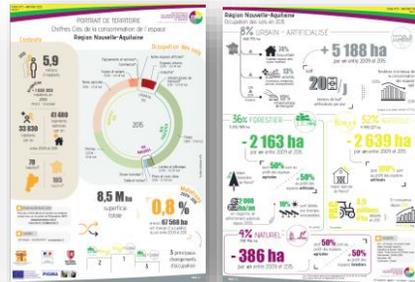
Méthode, indicateurs, documents



Publications thématiques



Portraits de territoire
Chiffres-clés



Merci pour votre attention

OBSERVATOIRE
DES ESPACES NATURELS
AGRICILES FORESTIERS
ET URBAINS

L'État et la Région au service des territoires



www.gipatgeri.fr

Martin Blazek
martin.blazek@gipatgeri.fr

Thomas Petillon
Thomas.petillon@gipatgeri.fr

Anne Sagot-Duvaouroux
Anne.sagot-duvaouroux@gipatgeri.fr

OBSERVATOIRE
DES ESPACES NATURELS
AGRICILES FORESTIERS
ET URBAINS

L'État et la Région au service des territoires



www.observatoire-nafu.fr



www.pigma.org